



PINTURAS LAGUN

 C/José María de Pereda, 26 (Madrid)

 913 672 516

 648 270 241

 comercial@pinturaslagun.es

ENLACE FICHA DE PRODUCTO

www.pinturaslagun.es



PERLANE AERO BC



Mayo 2024

Definición

- Pintura aligerada de aspecto mate mineral con resinas acrílicas y copolímeros reciclados, aditivada con siloxanos.

Destino

- EXTERIOR
- NUEVO/MANTENIMIENTO
- Indicado para la decoración y protección de fachadas.

Propiedades

- Aspecto mate mineral.
- Buena resistencia a la intemperie y baja sensibilidad al ensuciamiento.
- Buena protección contra las aguas de escorrentía y buena permeabilidad al vapor de agua gracias a su co-ligante hidrófobo.
- Gran facilidad de manutención y de aplicación.
- Protección contra la carbonatación del hormigón.



CHROMATIC®
FAÇADE

Datos ambientales

■ Contenido en COV (según la directiva 2004-42/CE)	■ Valor límite de la CE para este producto (cat. A/c): 40 g/L ■ Este producto contiene un máximo de 40 g/L de COV ■ Los valores COV indicados, consideran nuestros colorantes
■ Ficha de datos de seguridad	■ Consultar la FDS en: www.seigneurie.es

Características generales

Aspecto

- Envase: Pasta untuosa
- Acabado: Mate

Colores y Envases

- Formatos disponibles: 5L, 15L
- Colores: Blanco y colores:
- **Chromatic® Façade**

Extracto seco (sólidos)

- (Medido en blanco)
- En volumen (teórico): $56 \pm 2\%$
 - En peso (EUR PL 005): $60 \pm 2\%$

Secado (α 23°C - 50% HR)

- Secado al tacto: 2 h aprox.
- Repintado: 12 h aprox.

Rendimiento

- 6-8 m²/L por capa

Obs.: Según las condiciones de aplicación y las características ambientales y del soporte.

Densidad

- (Medido en blanco): Kg/dm³
- 1,15 $\pm$ 0,05 (norma EUR PL 004)

"La finalidad de estas instrucciones es informar nuestros clientes sobre las propiedades de nuestros productos. Las informaciones contenidas se basan en nuestros conocimientos actuales y el resultado de ensayos realizados con un afán constante por la objetividad en función de las condiciones de utilización, conforme con las normas o la DTU en vigor." Por la constante evolución de la técnica, nuestros clientes, antes de cualquier aplicación, deben comprobar en nuestros servicios si existe una versión actualizada de estas instrucciones.



Aplicación

Proceso

TIPO DE SOPORTE	PREPARACIÓN ¹	IMPRIMACIÓN	ACABADO
Hormigón en bruto y morteros de aglutinante hidráulico sanos (D2/D3)	- Preparar - Cepillar - Desempolvar	- 1 capa de PERLANE AERO BC diluido 5-10% [175 g/m² (0,150 L/m²)]	- 1 a 2 capas de PERLANE AERO BC [175 g/m² (0,150 L/m²)]
Hormigón en bruto y morteros de aglutinante hidráulico porosos o pulverulentos (D2/D3)	- Lavado a alta presión - Secado completo	- 1 capa de IMPRIDERME o - 1 capa de IMPRITEX	
Antigua pintura	- Lavado a alta presión - Secado completo	- 1 capa de PERLANE AERO BC diluido 5-10% [175 g/m² (0,150 L/m²)]	
Antigua pintura NO adherente	- Decapar - Lavar - Secar	(Consultar*)	

Soportes y Preparación

Soportes

- Nuevos:
 - Hormigón estructural o prefabricado
 - Morteros de aglutinantes hidráulicos
 - Soportes de albañilería exterior
- Antiguos:
 - De igual naturaleza que los nuevos, recubiertos o no con sistemas de pintura antiguos. Para determinar la naturaleza de las preparaciones y la capa de imprimación necesarias hay que efectuar una inspección previa.

Preparación

- Los soportes deben ser duros, estar completamente secos, cohesionados, firmes y exentos de polvo.
- Deben realizarse las reparaciones oportunas para conseguir una buena planimetría y evitar fisuras, grietas, ampollamientos del revestimiento actual y otros defectos del soporte.
- Las eflorescencias salinas, grasas, mohos, algas y otros contaminantes deberán eliminarse utilizando un producto adecuado, en caso de duda contacte con nuestro departamento técnico.
- Los soportes de hormigón deben estar completamente curados antes de pintar.
- Los puntos con humedad u otras patologías deberán solucionarse antes de ser pintados.
- La pintura antigua mal adherida debe eliminarse completamente.
- Si la pintura antigua se encuentra en buen estado, proceder a una limpieza y un lijado cuidadoso.



Aplicación

Material de aplicación

- Brocha (para superficies pequeñas y retoques)
- Rodillo de pelo medio o largo
- Pistola

Dilución

- Brocha / Rodillo (diluir en función de las necesidades descritas)
- Pistola: Consultar.

Modo de aplicación y limpieza

- Agitar el producto antes de su utilización, hasta su perfecta homogeneización.
- Aplicar 1-2 capas de **PERLANE AERO BC**, asegurándose que todo el soporte queda cubierto uniformemente.
- Limpieza de los utensilios con agua dulce, o con disolvente aromático si el producto se ha secado.

Precauciones para el uso y conservación

- Condiciones climáticas para la aplicación según la norma NF DTU 59.1: temperatura ambiente y temperatura del sustrato superiores a 5°C e inferiores a 30°C. Humedad relativa ambiental inferior al 80%. No aplicar en atmósferas que pueden provocar condensaciones, ni sobre superficies heladas o sobrecalentadas, ni generalmente bajo condiciones que pueden llevar a una activación anormal del secado (viento, sol, etc.)
- Se recomienda no aplicar con previsión de lluvias.
- **No aplicar Húmedo sobre Húmedo.**
- Está desaconsejada la utilización de colores con un coeficiente de absorción solar superior a 0'7 (colores fuertes con un índice de luminancia Y inferior a 35%) sobre superficies que pueden estar expuestas al sol. *(Consulte con nuestro departamento de colorimetría)*
- **Los tonos intensos (rojo/naranja/amarillo) requerirán una subcapa coloreada.**
- Conservar en un lugar protegido de heladas y temperaturas elevadas, hasta 18 meses en su envase original, sin abrir. (Almacenar el envase original entre 5°C y 30°C, en un lugar seco y bien ventilado, alejado de las fuentes de calor y de la luz solar)
- Aconsejamos el cumplimiento de las normas de seguridad recomendadas en la aplicación de las pinturas en la ficha de seguridad del producto.

Certificaciones

Certificaciones y Ensayos

- Todas nuestras plantas francesas están certificadas según ISO 14.001.
- Clasificación de producto según norma NF T 36-005: **Familia I Clase 7b2**
- Clasificación de producto según norma NF EN 1062-1: **E3, V2, W3, A0, C1**